福島第一原子力発電所近傍の海域の海水のモニタリング結果

Readings of Sea Area Monitoring near Fukushima Dai-ichi NPP

試料採取日: 令和元年8月8日、9日
(Sampling Date: Aug 8, 9, 2019)

| M-101  | 2018/9/14 | 0.5  | 0.015 | 0.15  | 0.011 | 0.36  |
|        | 2018/10/11| 0.5  | 0.014 | 0.016 | 0.00084 | 0.10    |
|        | 2018/11/15| 0.5  | 0.0033 | 0.034  | 0.0016  | 0.12 |
|        | 2018/12/6  | 0.5  | 0.013 | 0.016 | 0.00091 | 0.13 |
|        | 2019/1/18  | 0.5  | 0.012 | 0.013 | 0.0014  | 0.053 |
|        | 2019/2/14  | 0.5  | 0.015 | 0.020 | 0.0011  | 0.14 |
|        | 2019/3/9    | 0.5  | 0.013 | 0.020 | 0.0011  | 0.086 |
|        | 2019/4/18   | 0.5  | 0.011 | 0.14  | 0.0052 | 0.20 |
|        | 2019/5/17   | 0.5  | ND(0.00030) | 0.0040 | 0.00097 | 0.064 |
|        | 2019/6/14   | 0.5  | 0.0038 | 0.046  | 0.0010 | 0.075 |
|        | 2019/7/11   | 0.5  | 0.011 | 0.013 | 0.0012 | 0.16 |
|        | 2019/8/9    | 0.5  | 0.0017 | 0.021  | 0.0014 | 0.12 |
| M-102  | 2018/9/13  | 0.5  | 0.0019 | 0.021 | 0.0011 | 0.12 |
|        | 2018/10/12 | 0.5  | 0.0015 | 0.020 | 0.0010 | 0.20 |
|        | 2018/11/16 | 0.5  | 0.0015 | 0.017 | 0.00099 | 0.084 |
|        | 2018/12/7  | 0.5  | 0.0040 | 0.047 | 0.0014 | 0.17 |
|        | 2019/1/17   | 0.5  | 0.0012 | 0.016 | 0.00093 | 0.053 |
|        | 2019/2/15   | 0.5  | 0.00076 | 0.014 | 0.0013 | 0.095 |
|        | 2019/3/7    | 0.5  | 0.0034 | 0.041 | 0.0020 | 0.085 |
|        | 2019/4/17   | 0.5  | 0.0073 | 0.099 | 0.0036 | 0.15 |
|        | 2019/5/16   | 0.5  | 0.00037 | 0.050 | 0.0011 | 0.13 |
|        | 2019/6/13   | 0.5  | 0.0011 | 0.016 | 0.0025 | 0.10 |
|        | 2019/7/12   | 0.5  | 0.00057 | 0.011 | 0.0011 | 0.12 |
|        | 2019/8/8    | 0.5  | 0.00046 | 0.0082 | 0.0011 | 0.087 |
| M-103  | 2018/9/14  | 0.5  | 0.0026 | 0.032 | 0.0022 | 0.14 |
|        | 2018/10/11 | 0.5  | 0.0010 | 0.011 | 0.00083 | 0.077 |
|        | 2018/11/15 | 0.5  | 0.0012 | 0.013 | 0.00093 | 0.080 |
|        | 2018/12/6  | 0.5  | 0.0013 | 0.016 | 0.0011 | 0.10 |
|        | 2019/1/18   | 0.5  | 0.00063 | 0.0078 | 0.00095 | 0.051 |
|        | 2019/2/14   | 0.5  | 0.00057 | 0.0070 | 0.00098 | 0.057 |
|        | 2019/3/9    | 0.5  | 0.00081 | 0.011 | 0.0012 | NT(0.0059) |
|        | 2019/4/18   | 0.5  | 0.00078 | 0.014 | 0.0014 | 0.12 |
|        | 2019/5/17   | 0.5  | ND(0.00031) | 0.0038 | 0.00099 | 0.074 |
|        | 2019/6/14   | 0.5  | 0.00087 | 0.013 | 0.0013 | 0.085 |
|        | 2019/7/11   | 0.5  | 0.00087 | 0.014 | 0.0011 | 0.17 |
|        | 2019/8/9    | 0.5  | 0.00081 | 0.012 | 0.0013 | 0.13 |
| M-104  | 2019/9/13  | 0.5  | 0.0013 | 0.018 | 0.0010 | 0.13 |
|        | 2019/10/12 | 0.5  | 0.00077 | 0.0098 | 0.00072 | 0.081 |
|        | 2019/11/16 | 0.5  | 0.00059 | 0.0078 | 0.00094 | 0.073 |
|        | 2019/12/7  | 0.5  | 0.0022 | 0.025 | 0.0011 | 0.13 |
|        | 2019/1/17   | 0.5  | 0.00098 | 0.012 | 0.00098 | 0.060 |
|        | 2019/2/15   | 0.5  | 0.00056 | 0.0088 | 0.0011 | 0.066 |
|        | 2019/3/7    | 0.5  | 0.0010 | 0.014 | 0.0010 | 0.090 |
|        | 2019/4/17   | 0.5  | 0.0018 | 0.023 | 0.0018 | 0.077 |
|        | 2019/5/16   | 0.5  | 0.00033 | 0.0049 | 0.00081 | 0.077 |
|        | 2019/6/13   | 0.5  | 0.00042 | 0.0057 | 0.00086 | 0.069 |
|        | 2019/7/12   | 0.5  | 0.00080 | 0.0099 | 0.0010 | 0.14 |
|        | 2019/8/8    | 0.5  | ND(0.00029) | 0.0046 | 0.00095 | 0.089 |

※NDの記載は、海水の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。
※ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs-H-3]、環境総合テクノス[Sr]が分析。
Analysis by Marine Ecology Research Institute (MERI)[Cs-H-3] and KANSO Co., Ltd.[Sr] of the samples collected by MERI at the request of Nuclear Regulation Authority (NRA).

※ 太字下線データが今回の採分。
※ Boldface and underlined readings are new.
図中の□は東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所、★は東京電力ホールディングス㈱福島第二原子力発電所を示す。

福島第一原子力発電所周辺の海域の海水採取ポイント
（Seawater sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP）

福島第一原子力発電所
福島第二原子力発電所

M-101 M-102 M-103 M-104

* 図中の□は東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所、★は東京電力ホールディングス㈱福島第二原子力発電所を示す。
* The legend □ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.
* The legend ★ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ni NPP.